***T.C. Sakarya Üniversitesi***

***2021/22 Bahar dönemi***

***Proje Süreçleri ve Yönetimi Dersi 2.Ödev***

Proje oluşturmak amacıyla çözmek istediğiniz problem/sorun için sorun ağacı oluşturunuz, akabinde sorun ağacından hedef ağacına dönüşümü yaparak stratejinizi seçiniz. Seçmiş olduğunuz stratejiyi mantıksal çerçeve matrisine aktarınız. Sorun ağacı veya hedef ağacı ile ilgili yapılan çalışmalar ödeve eklenmemelidir. Ödev kapsamında sadece aşağıdaki mantıksal çerçevenin ilgili kısmı doldurulmalıdır. Ödev Word programı ile aşağıdaki tablo oluşturularak hazırlanmalı ve pdf olarak SABİS’e yüklenmelidir. Proje grubu adına sadece bir öğrenci yükleme yapmalıdır ve diğer grup üyelerin isimlerini aşağıdaki tabloya yazmalıdır. Bireysel yapanlar tek başına yükleyecektir.

**NOT:** 1.ödev yüklemenizdeki konu üzerinden ilerlemeniz gerekmektedir. Bu ödev 1.ödevin devamı niteliğindedir. Ancak 1.ödevde fark ettiğiniz hatalarınız varsa bu ödevde o hataları düzelterek güncelleyebilirsiniz. Bu ödev kapsamında verilecek notun büyük bir kısmı mantıksal çerçeve matrisinin 2. ve 3. sütunlarına ait olacaktır ancak nihai puanlama mantıksal çerçeve matrisinin tamamı üzerinden verilecektir.

Son yükleme tarihi: 08.04.2022 Cumartesi Saat 22:30

**PROJE GRUBU**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Adı Soyadı** | **Okul Numarası** | **Bölüm** |
| **1.** | Merve Hünerli | B191306027 | Yönetim Bilişim Sistemleri |
| **2.** | Buse Gülger | B191306059 | Yönetim Bilişim Sistemleri |
| **3.** | Esma Ozmiş | B191306039 | Yönetim Bilişim Sistemleri |
| **4.** |  |  |  |
| **5.** |  |  |  |

**ÇÖZMEK İSTENİLEN PROBLEM/SORUN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Problem/Sorun:** | İhtiyaç Anında İlaca Erişimin Zor Olması |
| **Bu problemi nasıl fark ettiniz?** | Eczanelere ulaşımın gerekli sebeplerle hastalara zorluk yaşattığını fark ettik. |

**MANTIKSAL ÇERÇEVE MATRİSİ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Genel Hedef:**  İhtiyaç Anında İlaca Erişimin Kolaylaştırılması | **Performans Göstergesi:**  1-Proje tamamlandığında ilaca erişimin %96 oranında kolaylaştırılması | **Doğrulama Kaynağı:**  1-Sağlık bakanlığına ait istatistiklerin değerlendirilmesi |  |
| **Proje Amacı:**  1. Eczanelerin yetersiz sayıda olduğu bölgelerde ilaca erişimin kolaylaştırılması.  2.Eczanelere ‘ulaşım’ın iyileştirilmesi  3.Sağlık engellerinin ilaçlara erişimine olan kısıtlarının iyileştirilmesi.  4.Gece dışarı çıkmanın getirdiği güvensizlik hissini iyileştirmek. | **Performans Göstergesi:**  1-Proje tamamlandıktan sonra eczanelerin yetersiz olduğu bölgeler için ilaca erişimin %60 oranında arttırılması  2-Proje tamamlandıktan 5 ay sonra eczanelere ulaşım sorununun %80 oranında azaltılması  3-Bir yılın sonunda sağlık engellerinin ilaçlara erişimine olan kısıtları %90 oranında azaltılması  4.Gece dışarı çıkma zorunluluğunun 1 yılın sonunda %90 oranında azaltılması | **Doğrulama Kaynağı:**  1-Basında çıkan haberler  2-Anket raporları  3-Araştırmalar  4-Bölge ilaç dağıtım raporları | **Varsayımlar:**  Sağlık çalışanlarının desteği devam ediyor  Kuruluşlarla iş birliğimiz devam ediyor |
| **Sonuçlar (Çıktılar):**  1-Proje sonucu eczanelerin yetersiz olduğu bölgelerde ilaca erişim iyileştirildi.  2- Toplu taşıma araçlarının gece olmamasıyla birlikte eczanelere ulaşımın zor olduğu bölgelere erişim sorunu iyileştirildi.  3-Engelli ve yaşlı bireylerin ilaçlara erişimine olan kısıtlar iyileştirildi.  4-Gece saatlerinde ihtiyaç anında ilaca güvenle erişim kolaylaştırıldı. | **Performans Göstergesi:**  1-İlaç talep sayısı 1 yılda 50.000 adeti geçmeli.  2-İlaca ulaşımı zor olan bireylerin %95’inin uygulamaya 2024 yılının sonunda üye olması | **Doğrulama Kaynağı:**  1-Sistem verileri  2-Kullanıcı sayılarının geçmiş, ara dönem ve ileriye dönük olarak analizi | **Varsayımlar:**   * Sağlık çalışanlarının desteği güçlü * Kuruluşlarla iş birliğimiz güçlü |
| **Faaliyetler:**  1.1-Gereksinimleri karşılayacak sistemin tasarlanması  1.2-Yazılımın kodlanması  1.3-Yazılımın test edilmesi  1.4-Kullanıcıların Eğitilmesi  2.1-Hizmet verilecek bölgelerin belirlenmesi.  2.2-Talep edilen noktalara eczaneden hızlı ve güvenli şekilde ilaç teslimatını gerçekleştirmek. | **Araçlar:**  1.1-Sistem Analisti  1.2-Bilgisayar  1.2.1-Yazılım Geliştirici  1.3-Test Mühendisi  1.4-Eğitim için 1 adet kamera  2.1-Analiz araçları  2.2-Motosiklet araçları ve kurye çalışanları | **Maliyet:**   * 1. 7000   2. 30000   1.2.1-10000   * 1. 4500   2. 7000   3. 2400   4. 250000 | **Varsayımlar:**   * Yeniliklere açık toplum, * Çalışanlar proje için hevesli |
|  |  |  | **Ön Koşullar:**   * Sağlık bakanlığının onay vermesi. * Yasal kısıtların yenilenip düzenlenmesi. * Projenin gerçekleştirilmesi için gerekli maddi desteğin sağlanması |